



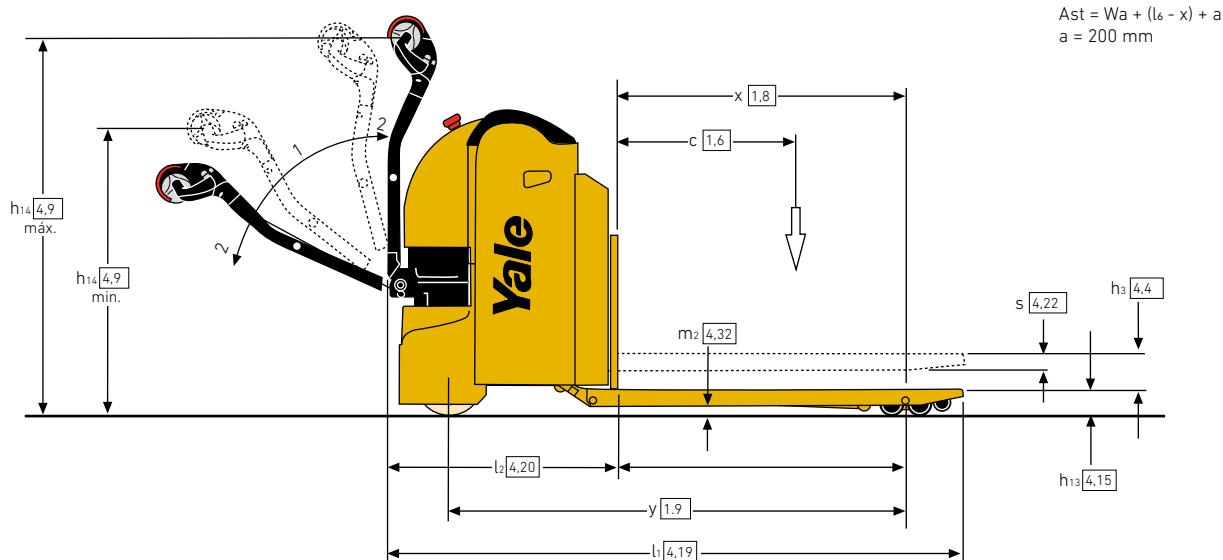
2500 - 3000 kg

Serie MPHD

Transpaleta de
elevación baja de
operario a pie para
trabajo intensivo

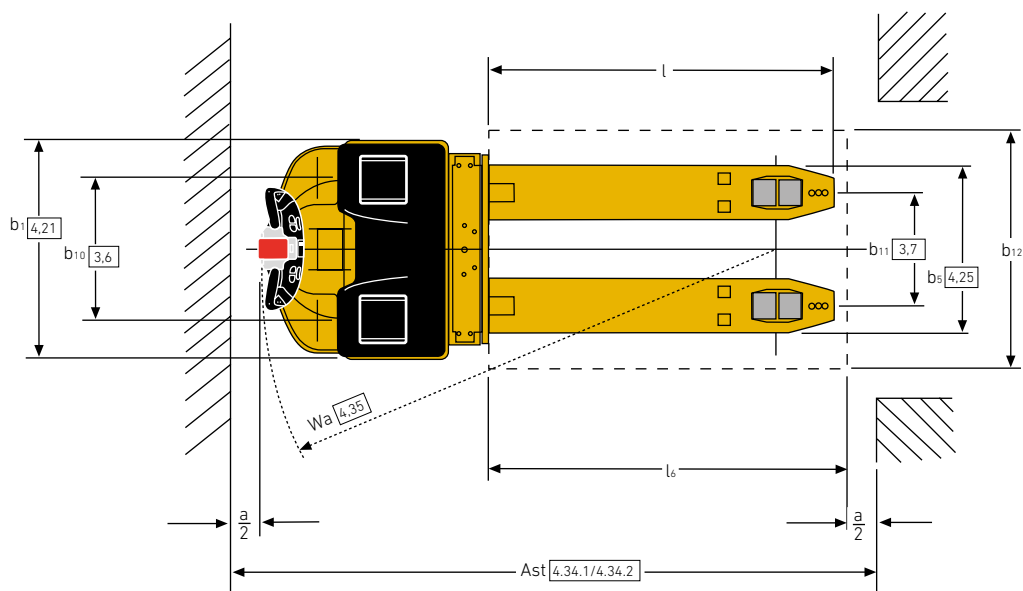
MP25-30HD

DIMENSIONES DE LA CARRETILLA – SERIE MPH D

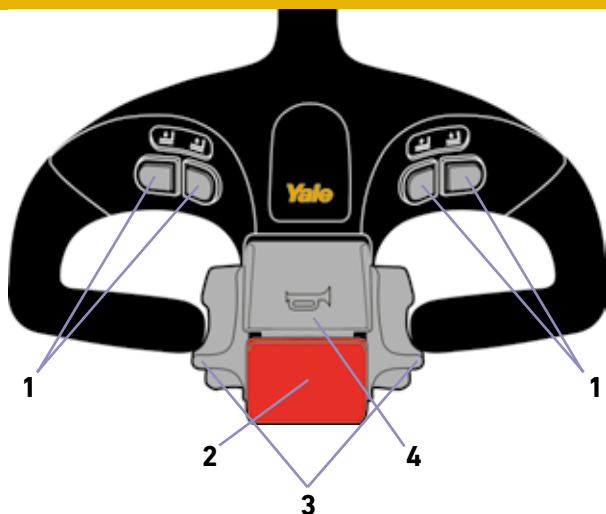


$$Ast = Wa + (l_6 - x) + a$$

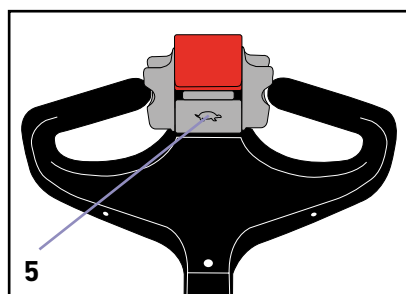
$a = 200 \text{ mm}$



CABEZAL DEL TIMÓN – SERIE MPH D



1. Botones de elevación/descenso
2. Botón de inversión de la dirección de desplazamiento
3. Botones de control de mariposa para dirección de desplazamiento y velocidad
4. Bocina
5. Control de velocidad de desplazamiento muy lenta



VDI 2198 – ESPECIFICACIONES GENERALES – SERIE MPHD

		Yale		
		MP25HD	MP30HD	
GENERAL	1.1	Fabricante		
	1.2	Designación del modelo		
	1.3	Propulsión	Batería	
	1.4	Tipo de operario	Peatón	
	1.5	Capacidad nominal/Carga nominal	Q (t)	2,5
	1.6	Distancia del centro de carga	c (mm)	600
	1.8	Distancia de carga, centro del árbol propulsor a la horquilla ⁽⁵⁾	x (mm)	965
	1.9	Batalla ⁽⁵⁾	y (mm)	1526
	PESO	2.1	Peso de servicio ⁽¹⁾	kg
2.2		Carga por eje, con carga, delantero/trasero	kg	1033 / 2100
2.3		Carga por eje, sin carga, delantero/trasero	kg	475 / 158
RUEDAS	3.1	Neumáticos, delanteros/traseros	Poliuretano / NDIIthane	
	3.2	Tamaño de las ruedas, delanteras	ø (mm x mm)	260 x 95
	3.3	Tamaño de las ruedas, traseras	ø (mm x mm)	85 x 90
	3.4	Ruedas adicionales (dimensiones)	ø (mm x mm)	100 x 40
	3.5	Número de ruedas, delanteras/traseras (x = ruedas conducidas)		1x+2/4
	3.6	Banda de rodadura, delantera	b ₁₀ (mm)	488
	3.7	Banda de rodadura, trasera	b ₁₁ (mm)	380
DIMENSIONES	4.4	Elevación	h ₃ (mm)	120
	4.9	Altura barra de tracción en posición de tracción, mín/máx	h ₁₄ (mm)	955/1240
	4.15	Altura, descendido	h ₁₃ (mm)	85
	4.19	Longitud total	l ₁ (mm)	1913
	4.20	Longitud hasta la cara de las horquillas (A)	l ₂ (mm)	757
	4.21	Anchura total	b ₁ /b ₂ (mm)	736
	4.22	Dimensiones de las horquillas	s/e/l (mm)	55 / 180 / 1156
	4.25	Distancia entre los brazos de las horquillas	b ₅ (mm)	560
	4.32	Altura libre hasta el suelo, centro de batalla	m ₂ (mm)	30
	4.33	Dimensión de la carga b ₁₂ x l ₆ en sentido transversal	b ₁₂ x l ₆ (mm)	800 x 1200
	4.34.1	Anchura de pasillo para palés 1000 mm x 1200 mm en sentido transversal ^{(4) (5)}	Ast (mm)	2534
4.34.2	Anchura del pasillo para palés 800 mm x 1200 mm en sentido longitudinal ^{(4) (5)}	Ast (mm)	2397	
RENDIMIENTO	5.1	Velocidad de desplazamiento, con carga/sin carga	km/h	5,7 / 6
	5.2	Velocidad de elevación con carga/sin carga	m/s	0,029 / 0,037
	5.3	Velocidad de descenso con carga/sin carga	m/s	0,048 / 0,044
	5.8	Trepabilidad máxima, con carga/sin carga	%	8 / 20
	5.10	Freno de servicio		Electromagnético
ELÉCTRICA	6.1	Valor nominal del motor de tracción, S2 60 minutos	kW	2,6
	6.2	Motor de elevación, S3 valor nominal 15 % ⁽²⁾	kW	1,4
	6.3	Batería de conformidad con la norma DIN 43531/35/36 A, B, C, no		No
	6.4	Tensión/capacidad nominal de la batería K5 ⁽³⁾	(V)/(Ah)	24 / 300
	6.5	Peso de la batería ⁽¹⁾	kg	233
	6.6	Consumo de energía de acuerdo con el ciclo VDI	kWh/h @ número de ciclos	0,47
8.1	Tipo de unidad de tracción		Controlador CC	
10.7	Nivel de ruido en el oído del conductor de acuerdo con la norma DIN 12 053	dB(A)	< 70	

(1) Estos valores pueden variar en +/-5 %

(2) Valor referido a S3 6 %

(3) Batería disponible 210/250Ah (DIN 43535 B Super). Con batería de 210/250Ah peso de servicio -21 kg

(4) Timón en posición vertical.

(5) Con una sección de carga elevada: -71 mm

Todos los valores son valores nominales y están sujetos a tolerancias.



Acercas de Yale®

Yale Materials Handling Corporation es uno de los fabricantes de Llevamos en el negocio de la elevación desde 1875 y aplicamos esa experiencia para ayudar a los clientes a resolver los retos de la manipulación de materiales. Nuestra línea completa de carretillas elevadoras tiene una capacidad de 1 a 16 toneladas y funcionan con motores de combustión interna u opciones eléctricas. Yale también ofrece soluciones robóticas, telemetría, gestión de flotas, piezas, financiación y formación. Desde equipos de montacargas tradicionales a tecnologías emergentes, nuestro objetivo diario es trabajar con nuestra red de distribuidores de ámbito nacional para mantener nuestro enfoque de avance y en el cliente con las soluciones que usted necesite, en el momento y forma que las necesite.

EQUIPOS DE MANIPULACIÓN DE MATERIALES PARA:

3PL

Piezas de automoción

Bebidas

Alimentos fríos y congelados

Distribución de alimentos

Procesamiento de alimentos

Muebles y enseres

Productos de salud y farmacéuticos

Centros para el Hogar

Venta al Por Menor

Comercio Electrónico

Yale Lift Truck Technologies


Centennial House
Frimley Business Park
Frimley
Surrey
GU16 7SG
Reino Unido

www.yale.com



Seguridad: Todos los productos Yale vendidos en países de la UE, Reino Unido y Turquía cumplen los requisitos de la UE de la Directiva sobre máquinas 2006/42/CE y contienen el **CE** marcado. Las carretillas Yale vendidas en otros países pueden encargarse para su producción de conformidad con los requisitos de la Directiva de Máquinas y, cuando así se solicite, contendrán el **CE** marcado.

HYSTER-YALE UK LIMITED comercializa como Yale Lift Truck Technologies. Domicilio Social: Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park, Frimley, Surrey GU16 7SG, Reino Unido. Registrada en Inglaterra y Gales. Número de Registro de la Empresa: 02636775.

©2023 Hyster-Yale Group, Inc., todos los derechos reservados. YALE y YALE  son marcas comerciales de Hyster-Yale Group, Inc. Las carretillas pueden mostrarse con equipamiento opcional y/o características no disponibles en todas las regiones. El rendimiento de la carretilla puede verse afectado por el estado del vehículo, su equipamiento y la aplicación. Las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso.

Nota: Hay que tener cuidado al manipular cargas elevadas. Los operarios deben estar cualificados y deben leer, entender y seguir las instrucciones contenidas en el Manual de Usuario. Consulte a su distribuidor de Yale® si alguna de las informaciones mostradas es crítica para su aplicación.

Nº de pieza de la publicación 220991655 Rev.00 (0323DMS) ES